

## Használati utasítás pH mérő ADWA AD 100

ADWA AD 100 pH mérő műszer a legfejlettebb, mikroprocesszorral vezérelt pH mérő berendezések egyike a piacon. Gyorsaság, precizitás és megbízhatóság jellemzi ezt a pH érték mérő műszert.



<b>Modell</b>	<b>AD - 100</b>
<b>Méréstartomány</b>	-2.0 - 16.0 pH
<b>Pontosság</b>	±0.1PH
<b>Felbontás</b>	0.01pH 0.1°C / 0.1°F
<b>Működési hőmérséklet</b>	0 - 50°C ; RH 95%
<b>Áramellátás</b>	4 x 1.5V, kb. 250 óra
<b>Méreték</b>	173 x 41 x 22 mm
<b>Súly</b>	150g

### ADWA AD 100 pH mérő használati útmutató:

- **Kalibráció**
  - **Először mindig a pH7 kalibráló folyadékot kell használni!!!**  
Mártsd be az elektródát a pH 7,01 folyadékba (25 °C mellett), nyomd meg az ON/OFF gombot és kissé mozgasd meg a folyadékba helyezett elektródát. Várd meg, amíg állandósul a jelzett érték. Nyomd meg a CAL gombot, a képernyőn a "7,0" érték és a "pH" szimbólum fog villogni - hagyd a kalibráló folyadékban egészen addig, amíg a "pH" szimbólum villogása meg nem szűnik - ekkor már az érték állandósult és meg kell nyomni a READ gombot.
  - öblítsd le az elektródát vízzel
  - Helyezd az elektródát a pH4 folyadékba (vagy pH10), a "pH" szimbólum elkezd villogni - várd meg, amíg meg nem szűnik a villogás és nyomd meg a READ gombot.

- **Használat**

Kapcsold be a készüléket az ON/OFF gomb segítségével, távolítsd el az elektróda védőcsomagolását és helyezd a folyadékba, amit tesztelni szeretnél (tartsd be a maximális merülési szintet).

- Az értékek állandósulása után le tudod olvasni az pH értéket és a hőmérséklet értékét
- Használat után kapcsold ki a készüléket az ON/OFF gomb segítségével, tisztítsd meg az elektródákat és egy pár csepp desztillált vízzel együtt rakd a védőtokba.
- Elemcsere - ha megjelenik a képernyőn az "Eb" szimbólum, akkor már szükséges az elemcsere. A készüléket újra kell kalibrálni, ha az elektróda hosszabb ideig nem volt használva vagy ha maximálisan pontos eredményt szeretnénk.